# 朝鮮的机械工业

朝鮮・外國文出版社・平壤
1959

# 朝鮮的机械工业

朝鮮·外國文出版社·平壤

1959

解放前1944年，我國機械工業在整個工業中所佔的比重僅爲1.6%而且其中大部分都是些機械修配廠。八·一五解放後，在黨和人民政府的正確領導下，才得到了迅速的發展；特別是在戰後，得到了更加飛躍的發展。

十多年來，我國機械工業的增長情況如下：

機械製造業和金屬加工工業產值增長情況（%）

| 1946年 | 1949年 | 1953年 | 1956年 | 1957年 | 1958年 |
|---|---|---|---|---|---|
| 100 | 535 | 663 | 2,124 | 2,928 | 4,105 |

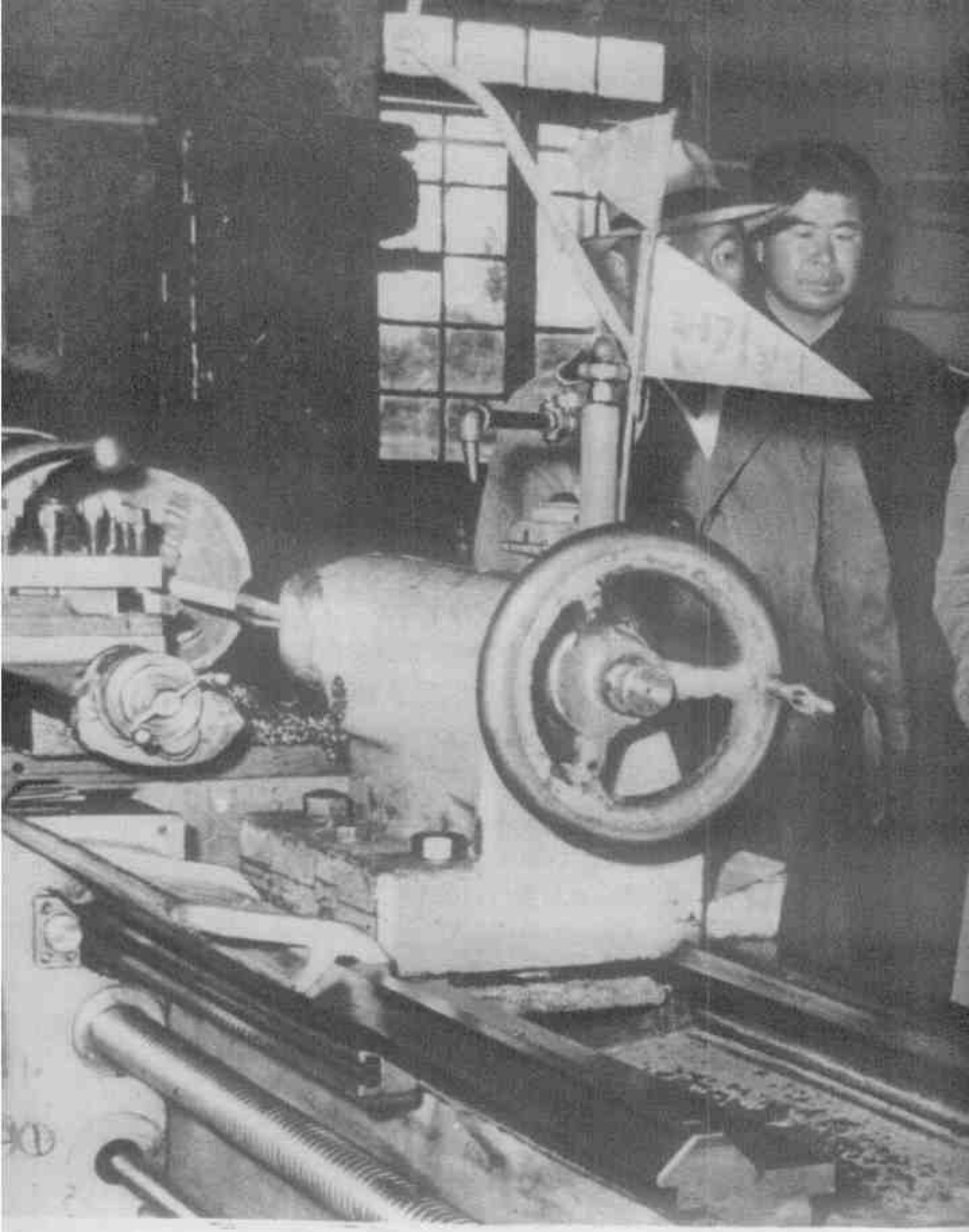
今天，我國已經能够自力製造人民經濟改建和擴建所需的主要機械設備。去年，機械工業部門工人和技術人員成功地製造了黃海煉鐵廠、金策煉鐵廠、降仙煉鋼廠的高爐、煉焦爐及軋鋼設備。今天他們還在大量地生產載重汽車、拖拉機、掘土機、推土機、電機車、大型發電機、大型變壓器、紡織設備等幾百種重型和精密的機械。機械工業部門所以能取得這樣巨大的成就，主要是由於朝鮮勞動黨實施了關於優先發展重工業同時發展輕工業和農業的經濟政策；同時也是機械部門全体人員積極響應黨敢想敢做的號召，破除對技術的神秘觀點，大力展開增產鬪爭的結果。

我國機械工業部門全体人員絕不因爲取得這些成就而自滿自足，

他們鼓足干勁，準備進一步掀起革新。今天，我國人民經濟各部門正在一日千里地飛躍發展，同時正面臨着全面進行技術革命的任務，因此比以往任何時期需要更多的機械。

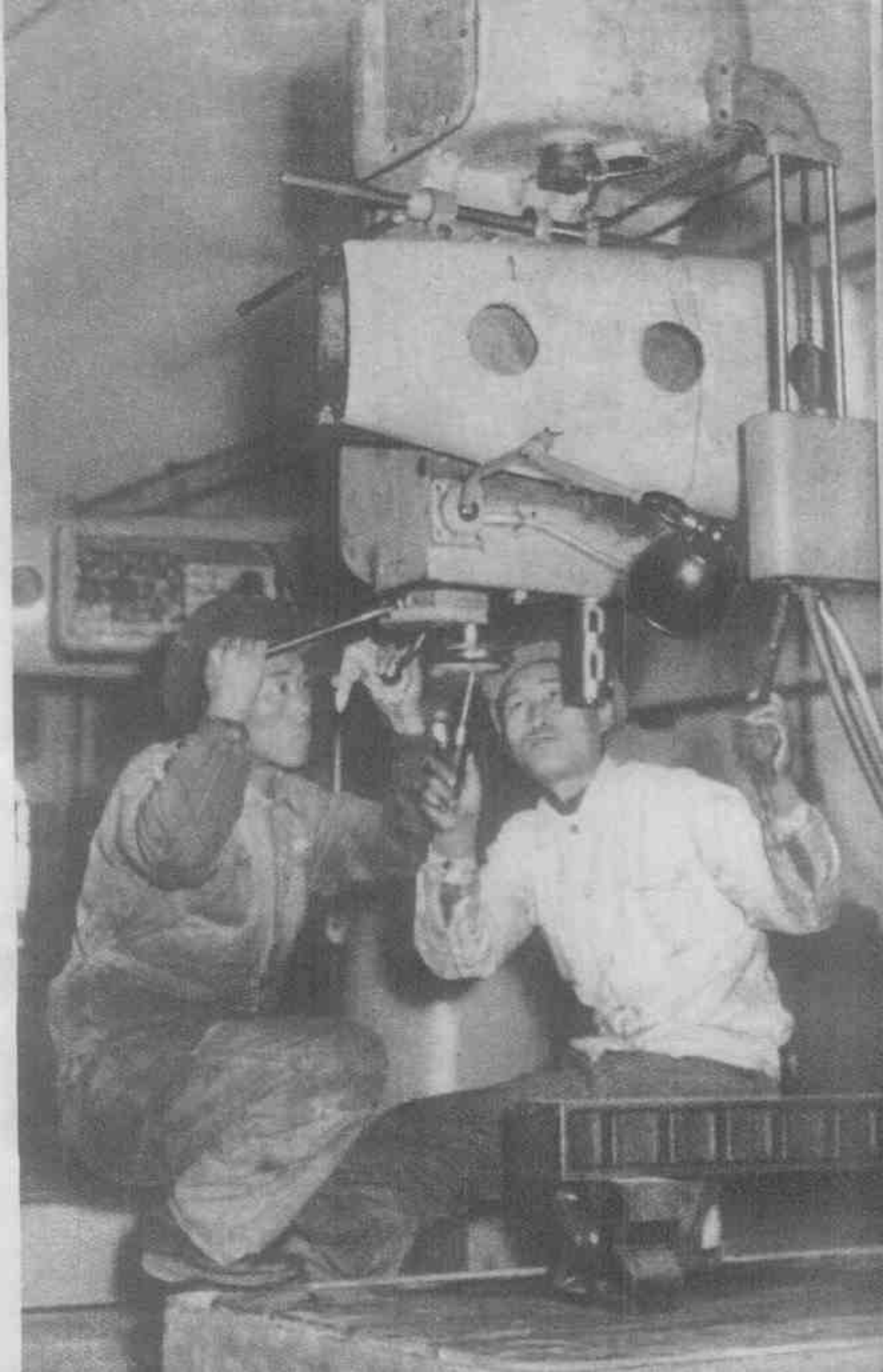
根據這種現實要求，今年五月舉行的朝鮮勞動黨中央委員會常務委員會擴大會議，號召全黨和全体勞動人民展開群衆性的“機床生產機床運動”，要求各工廠、企業、機關、車間的每台機床，至少生產一台以上機床，以保證在一年內機床生產增加一倍以上。黨的這一號召，得到了全体工人和技術人員的熱烈響應，他們發揮了無窮盡的創造熱情，取得了巨大的成就。

“機床生產機床運動”的展開，促使我國機械工業更加飛速的發展，並且將爲我國在最短時間內變成爲發達的社會主義工業國奠定强有力的物質基礎。

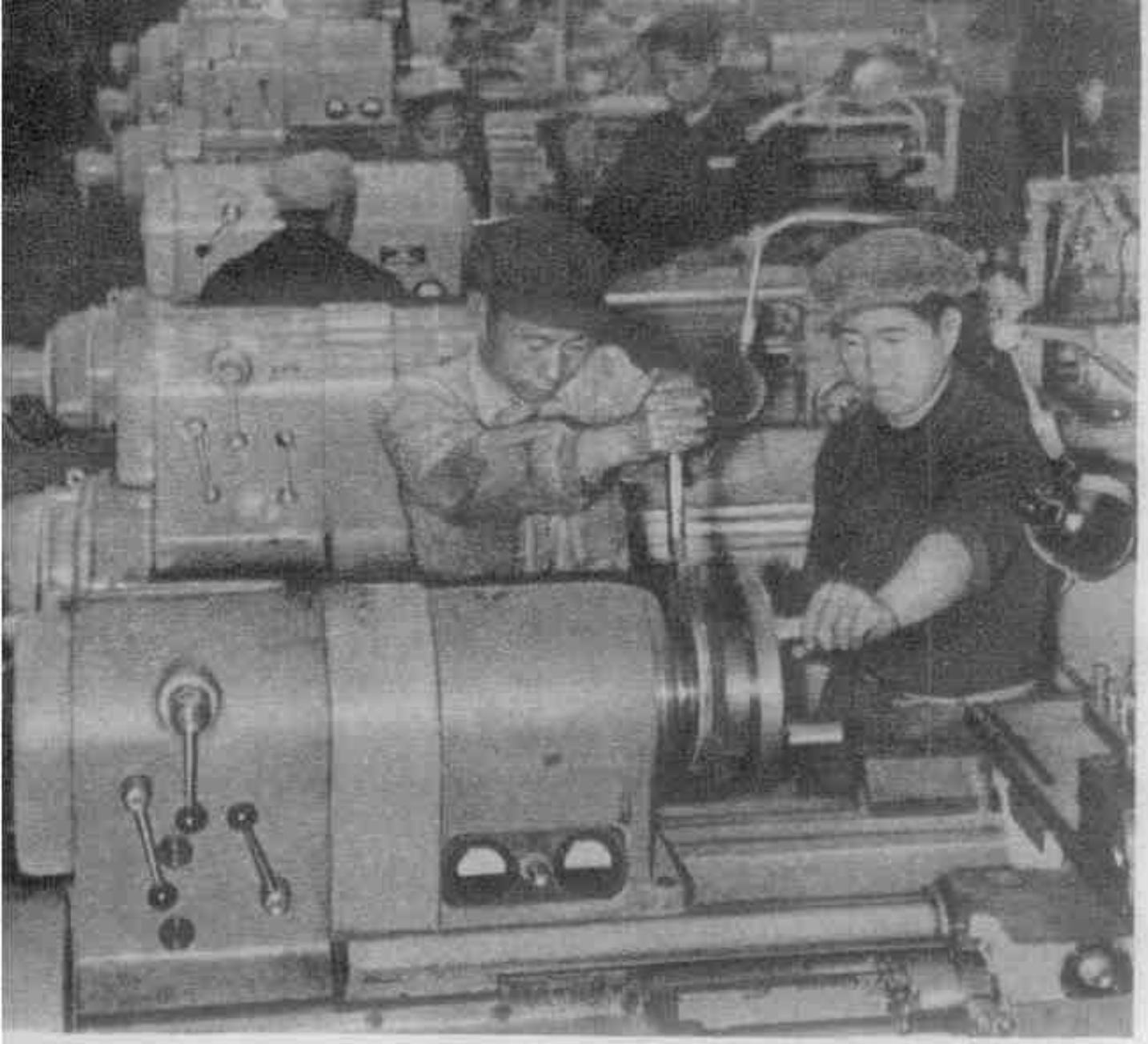


金日成首相視察文川機械廠，並對工作作了指示

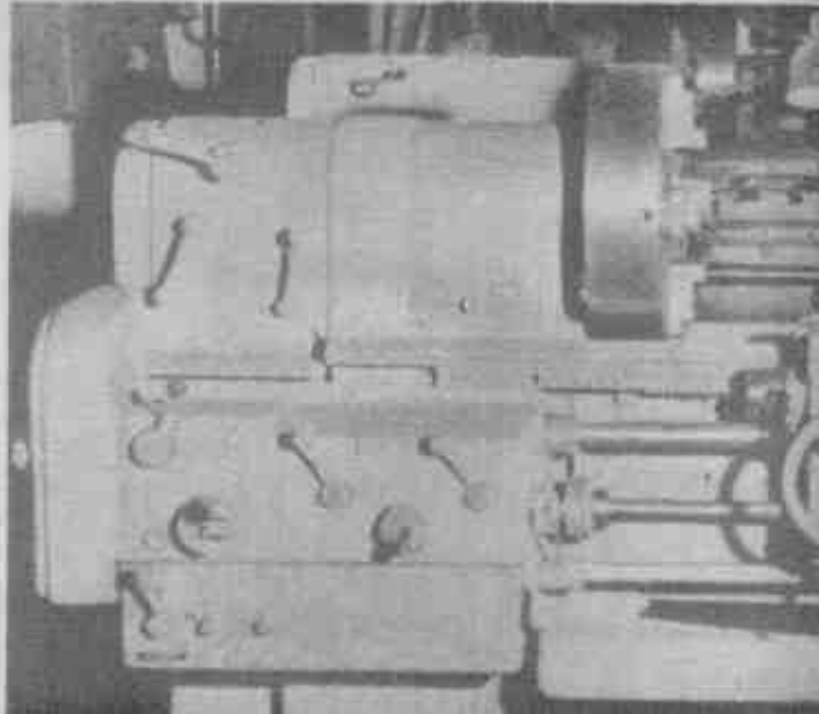
熙川工作母機廠的千皇局鉚手們正在緊張地勞動



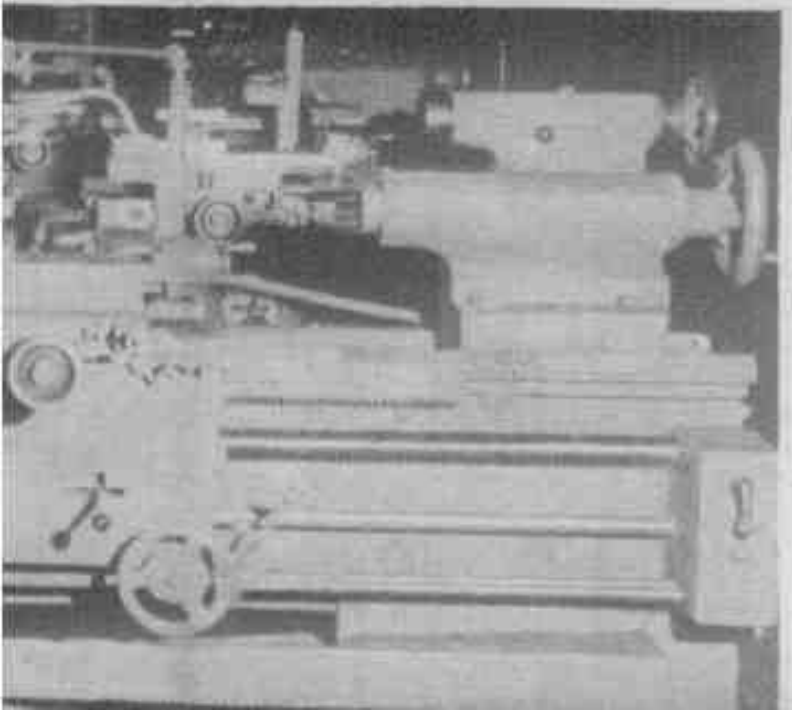
熙川工作母機廠工人在安裝橫臂鑽床



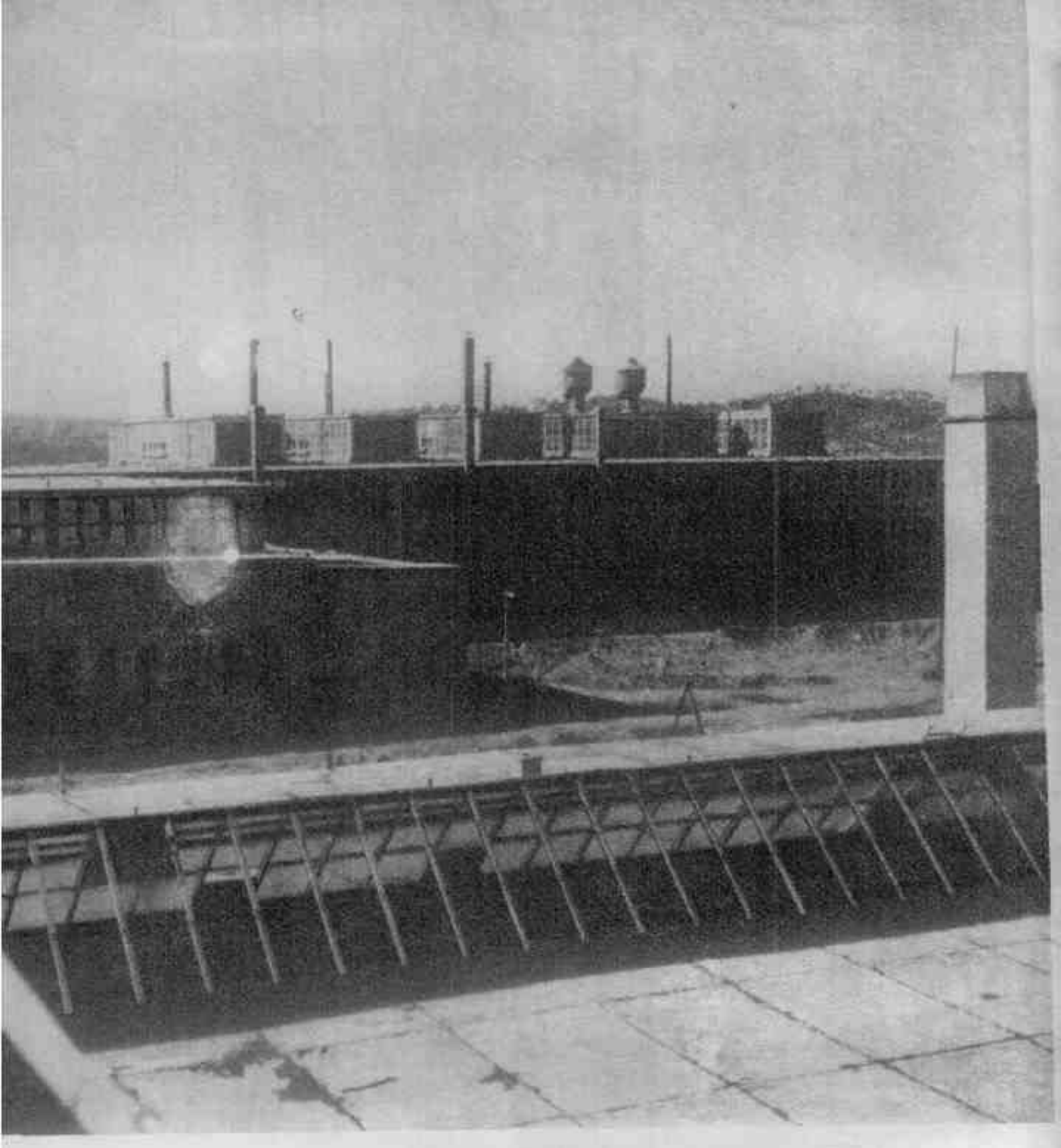
熙川工作母機廠工人生產各種車床



熙川精密機械工廠夜間休養所休養員在報刊上
看到了介紹自己創造性勞動成就的文章和照片

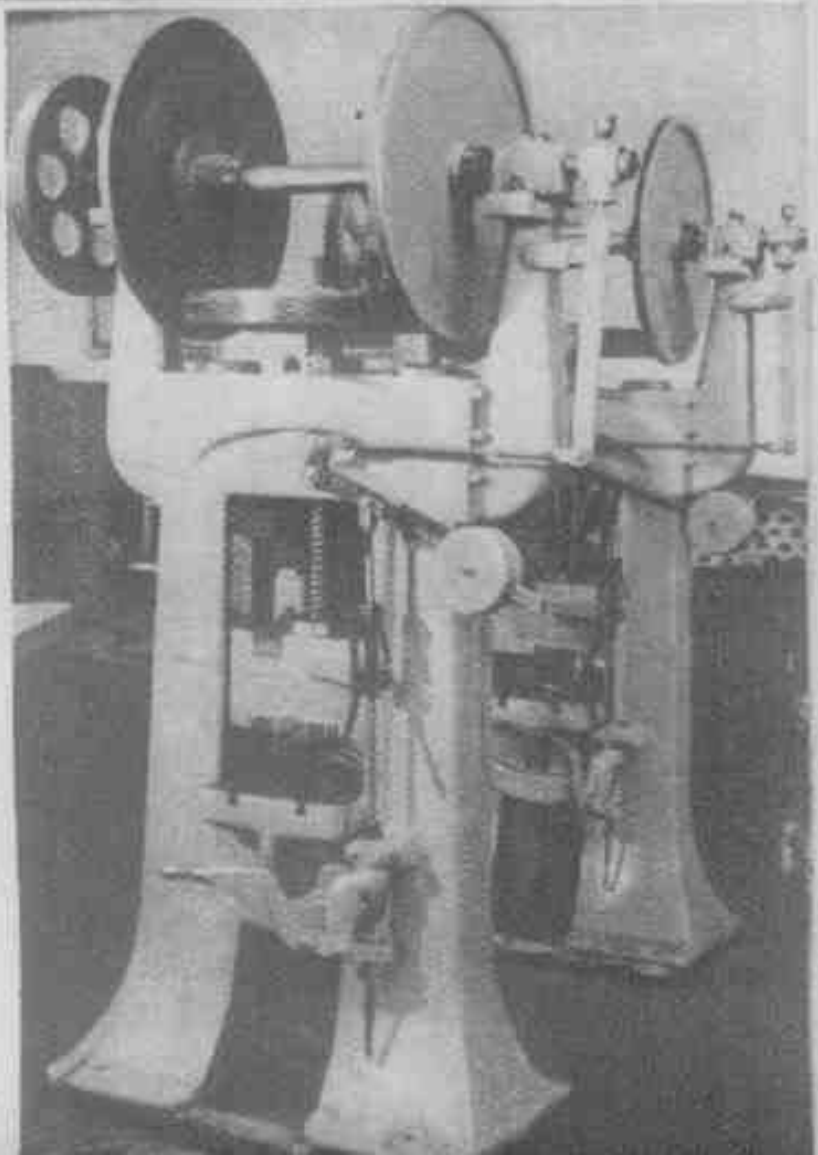


熙川工作母機廠大量
生產的SU50型車床



龜城工作母機廠外景的一角

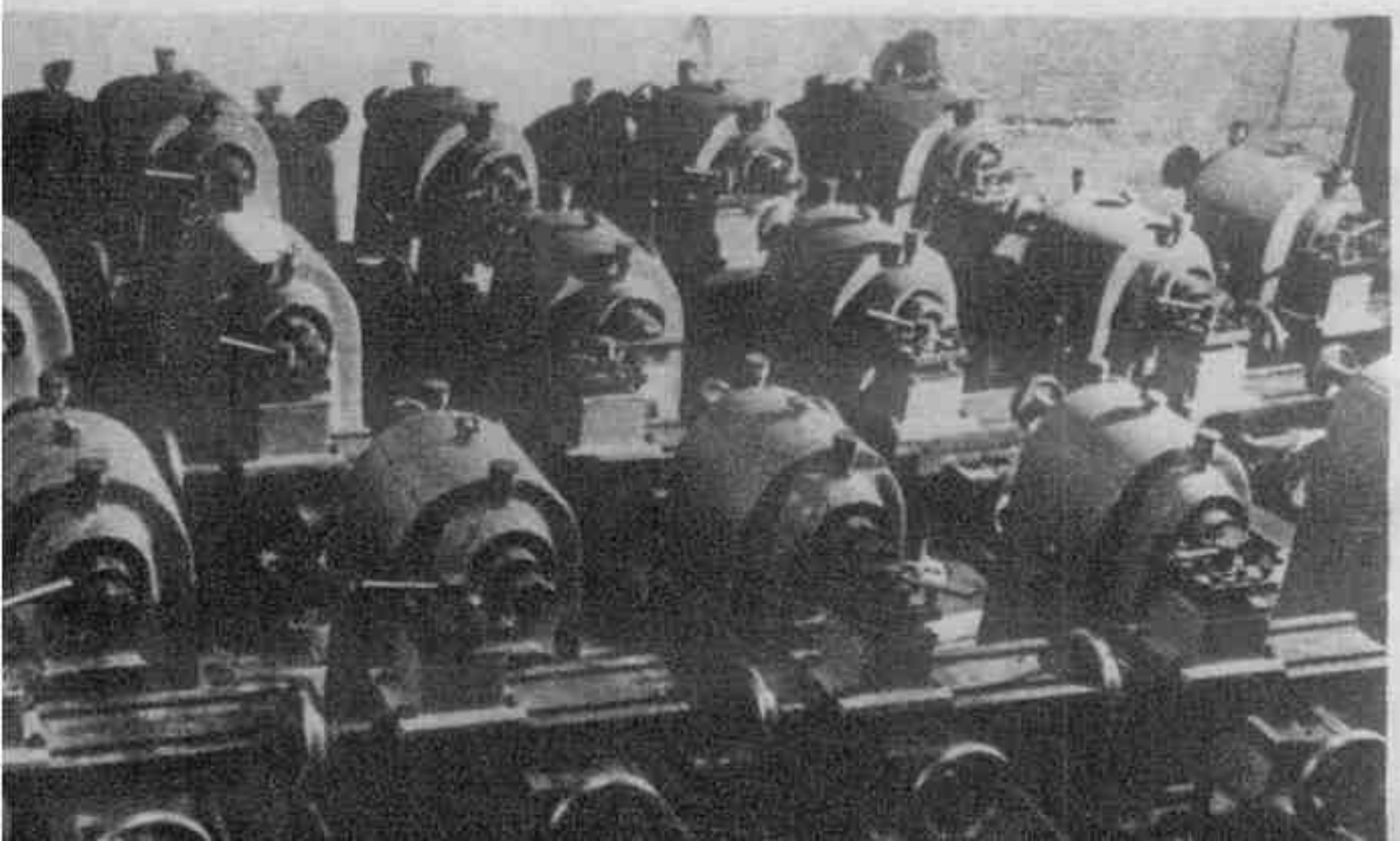
龜城工作母機廠大量
生產"龜城"牌車床



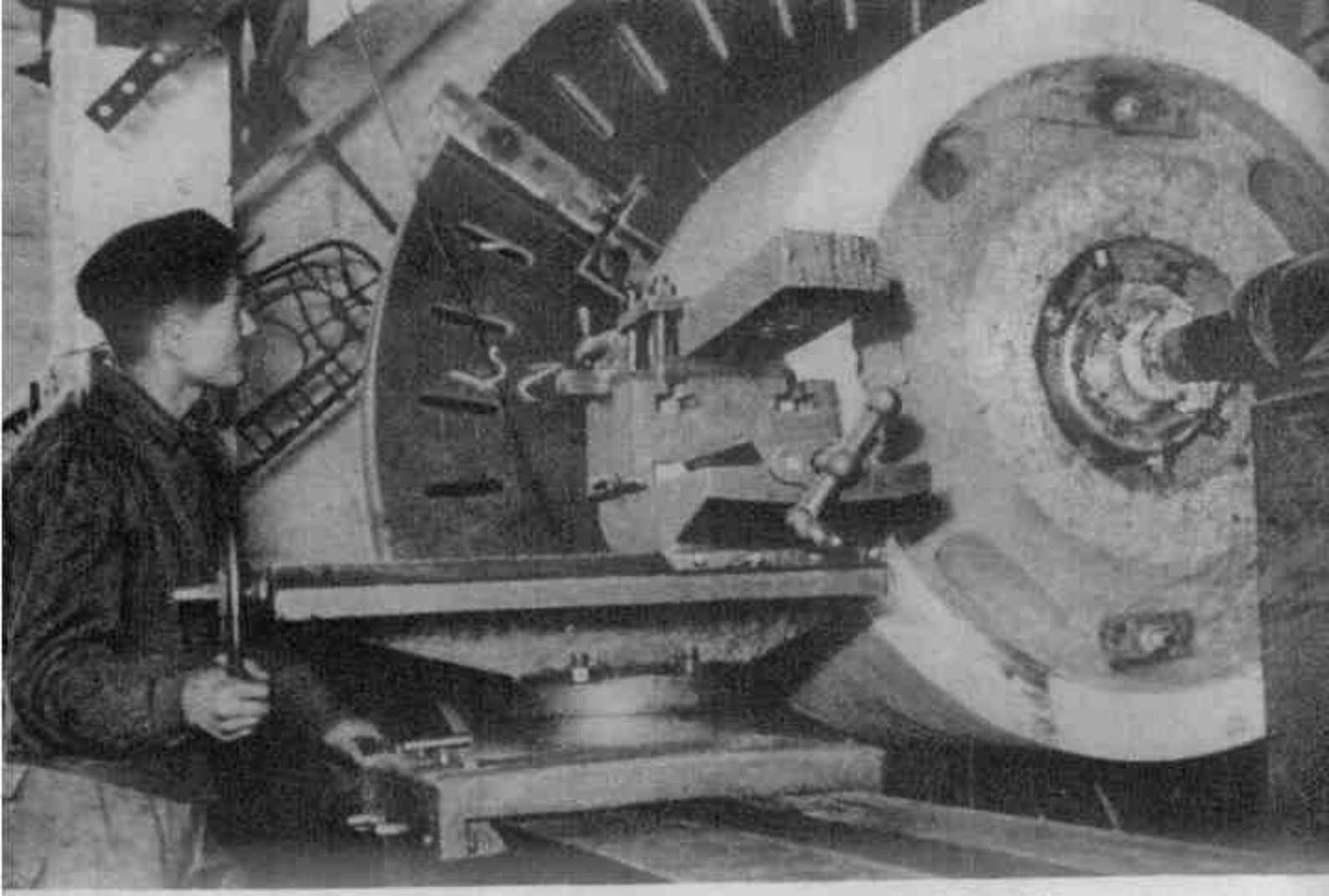
龜城工作母機廠製造
的摩擦壓力機

龜城工作母機廠生產的螺絲車床

龜城工作母機廠出產的小型銑床



龜城工作機械廠青年工人爲了掀起技術革新，展開互助互學運動



古茂山水泥廠機修車間工人製造大型機械零件

南市農具廠工人用自製的鏟床加工抽水機的零件

平壤絹紡織廠機修車間工人在展開機床生產機床運動後的四個月內用三台機床製造了二十七台機床，他們決心在年內製造一百零五台機床

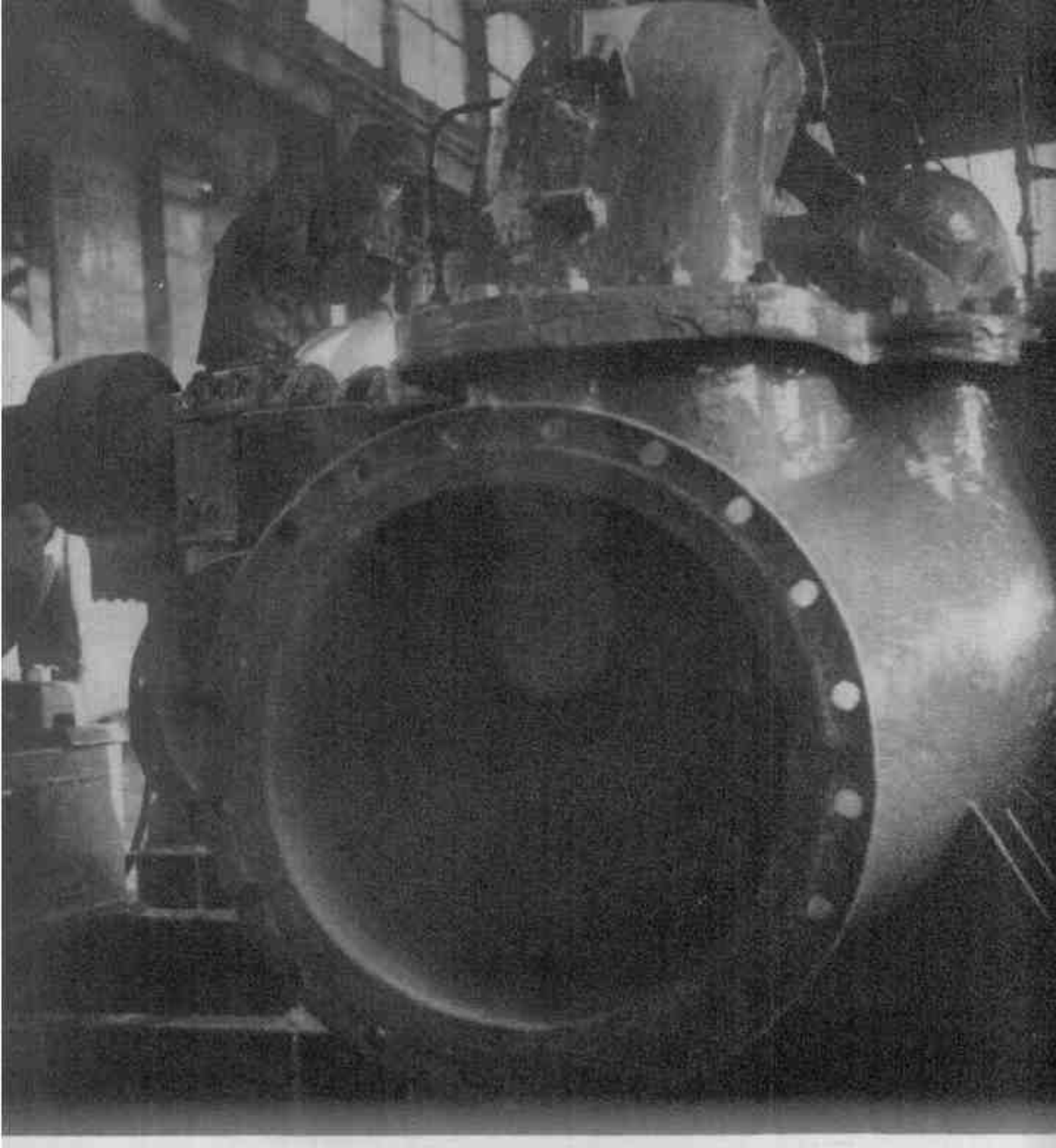
機床生產搜床運動，已經推廣到農業合作社。圖爲平安南道溫泉郡瑞和農業合作社社員用自製的車床製造農具零件

北中機械廠製造的"紅星58型"推土機

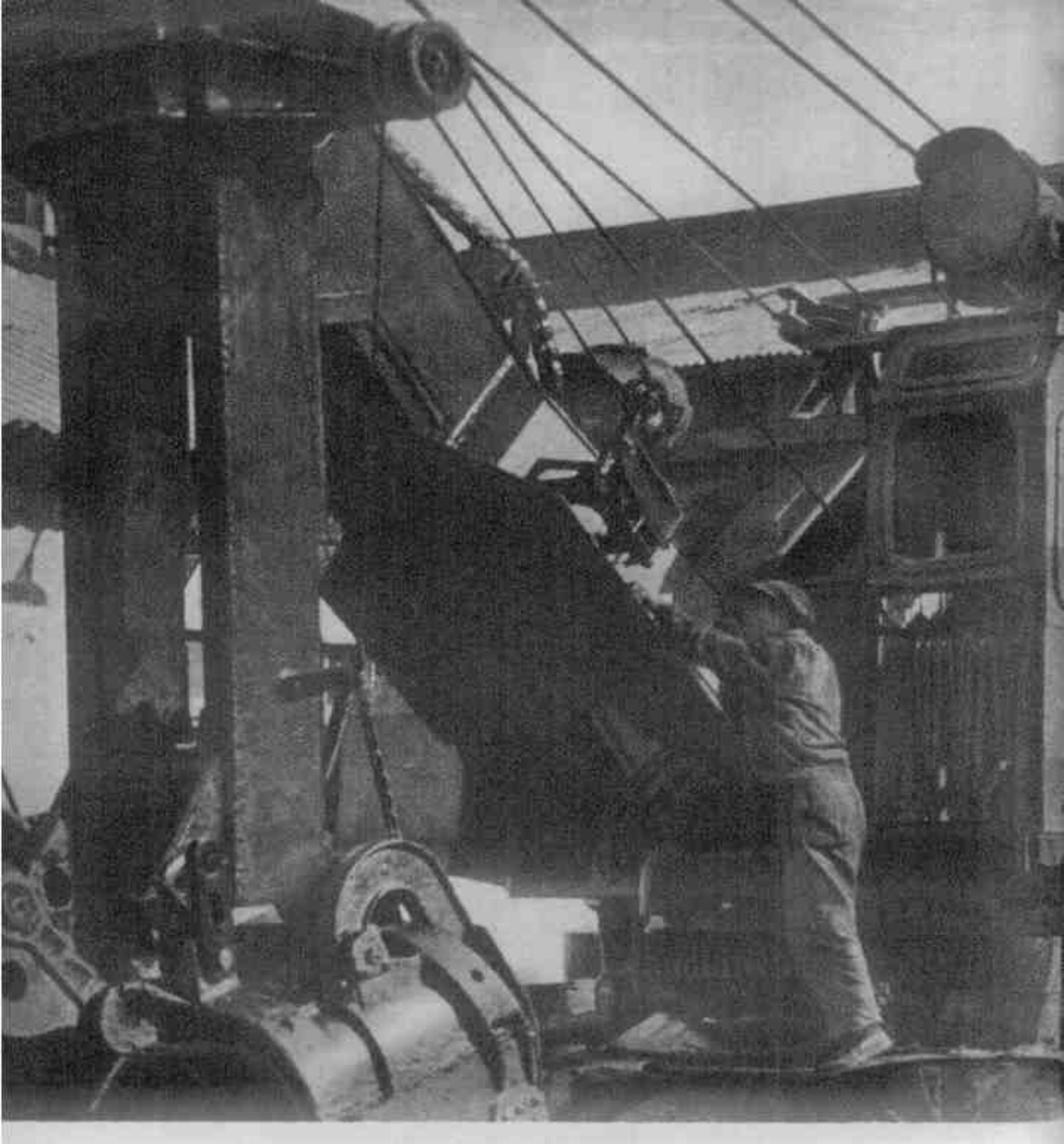
北中機械廠工人正在安裝煤氣發動機

北中機械廠張永根夫婦，兩人都是著名的創造發明能手

北中機械廠工人正在爲
貴海煉鐵廠製造軌道



樂元機械廠製造的大型空心泵



樂元機械廠的工人在安裝掘土機

樂元機械廠製造的起重機在建築工地上

樂元機械廠的工人在安裝汽車起重機

平壤師範大學學生在
樂元機械廠實習

熙川工作母機廠的工人們的星期日

철과 기계는 공업의 왕

岐陽機械廠工人 熱(極擁護 勞動黨關於"鋼鐵和機械是工業之王"的口號，大力生產拖拉機

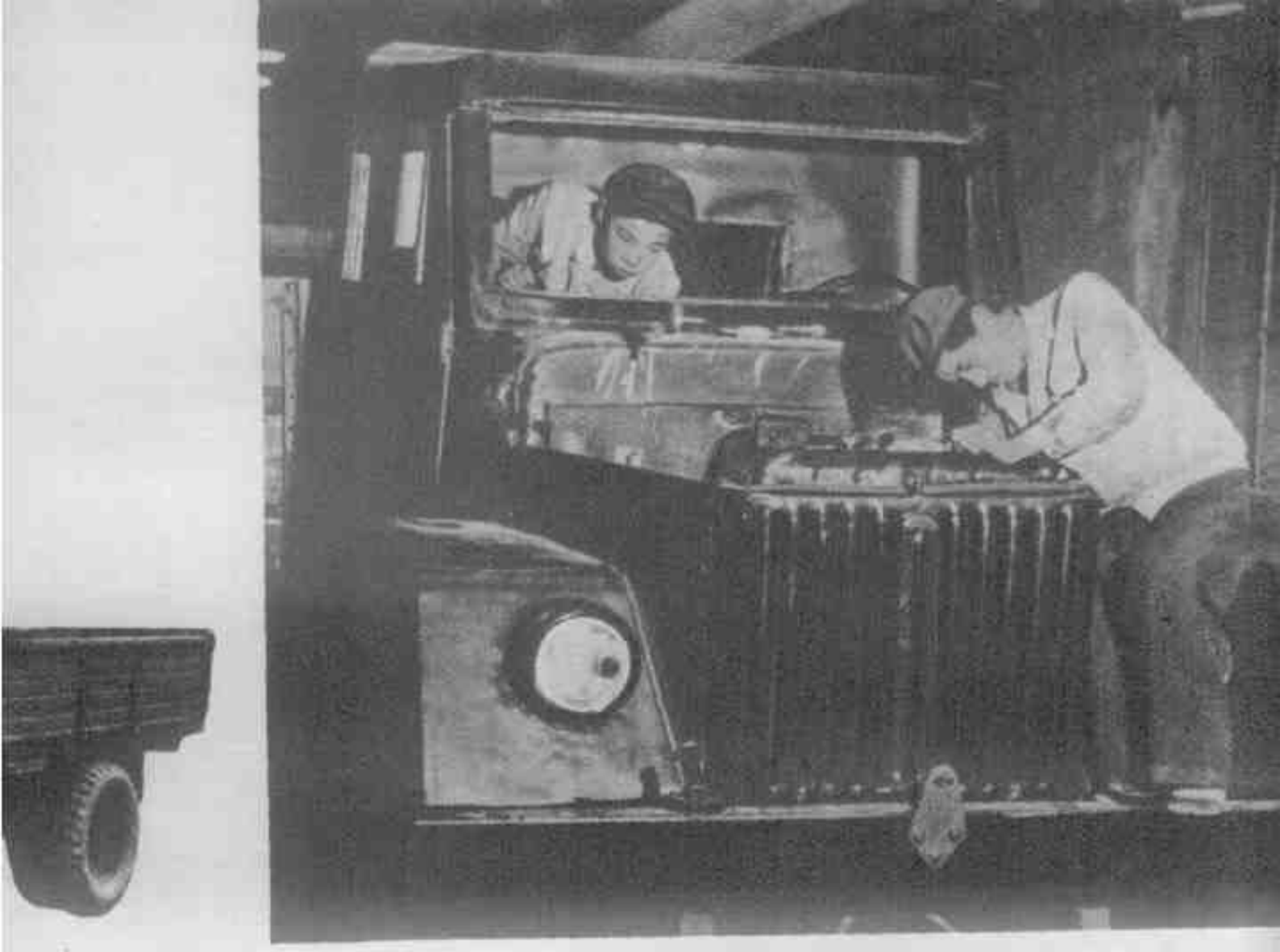
五一節前夕岐陽機械廠舉行各車間的藝術比賽。圖爲工人們都在爭看藝術比賽的節目預告

千里馬的騎手，也是下棋的名手。圖爲熙川工作母機廠的休息時間

德川汽車廠的汽缸鑽孔作業

德川汽車廠製造的“勝利58型”載重汽車

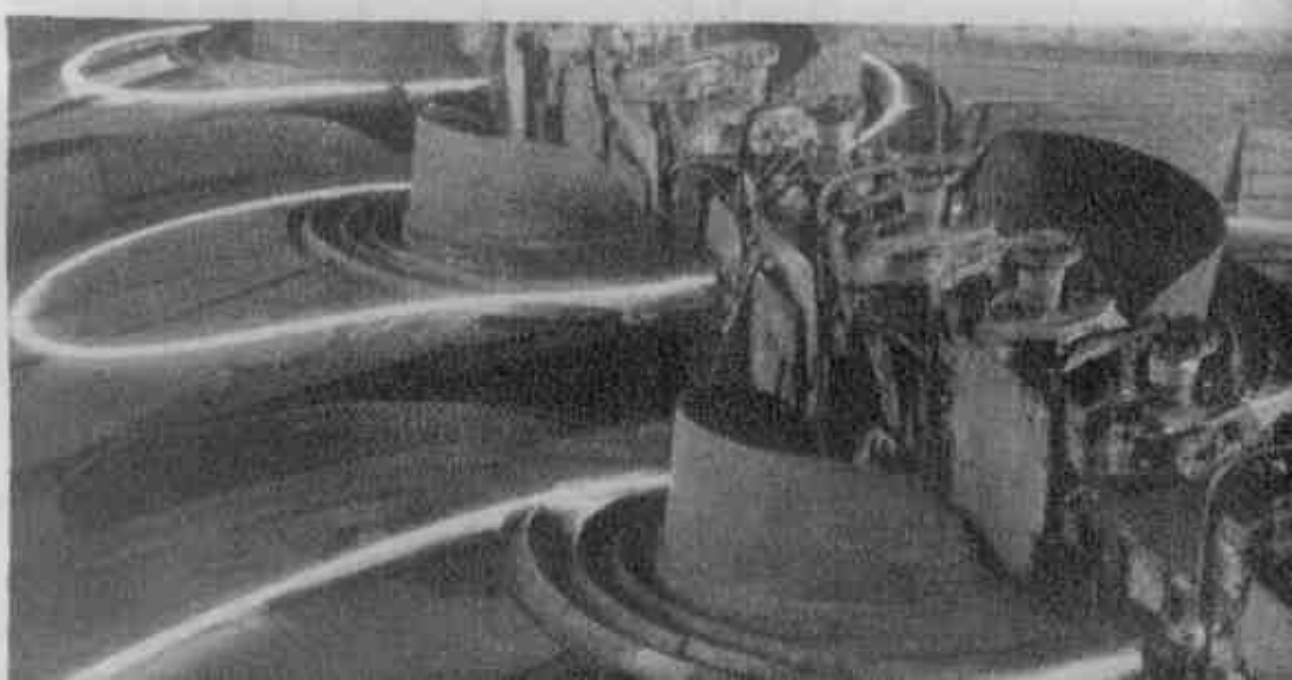
德川汽車廠青年生產革新者李鐵求在用六軸鐵床加工汽缸



德川汽車廠工人在裝配汽車發動機

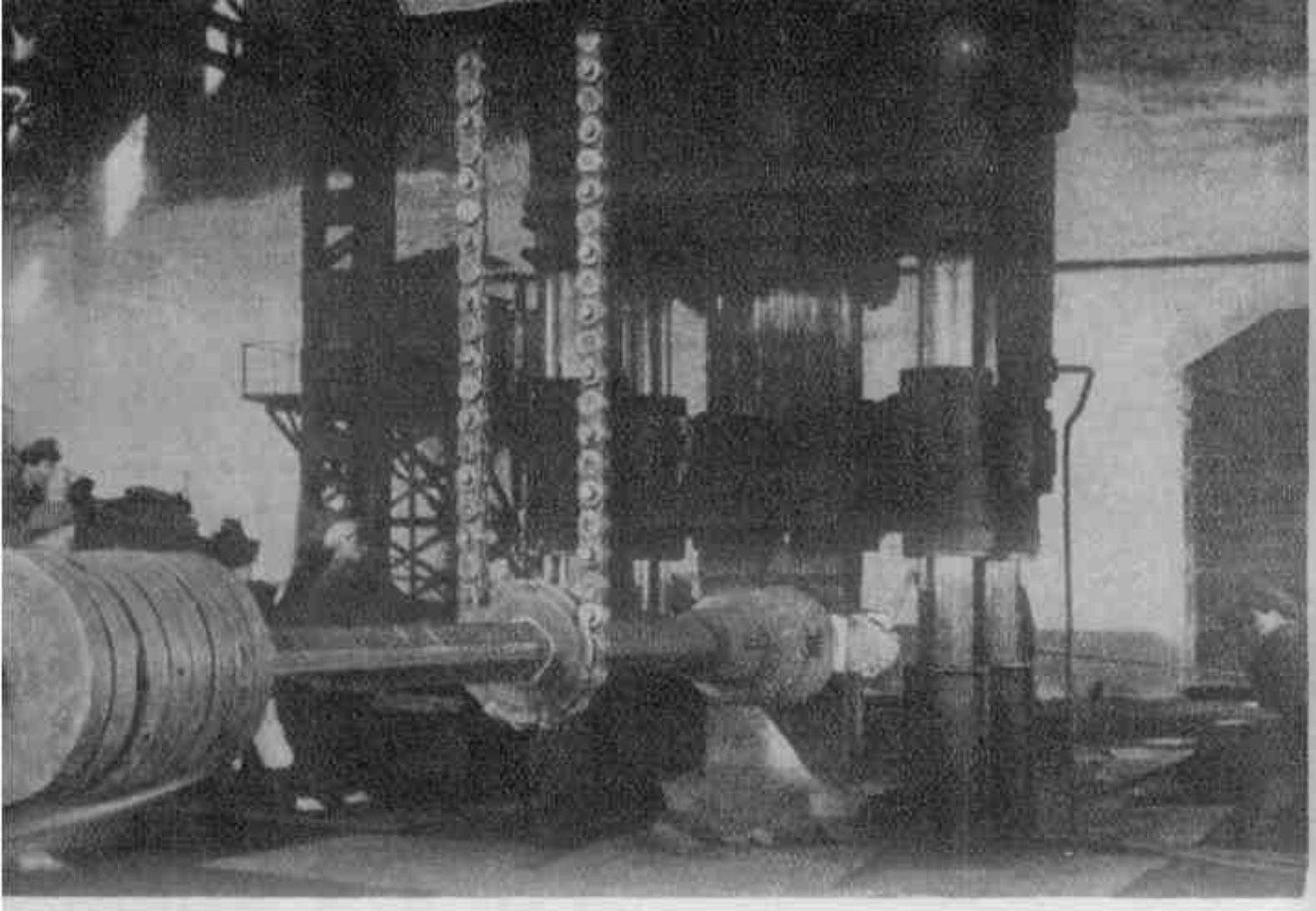
龍城機械廠軋鋼機加工作業場

打排球——這是工人喜愛的球類運動之一

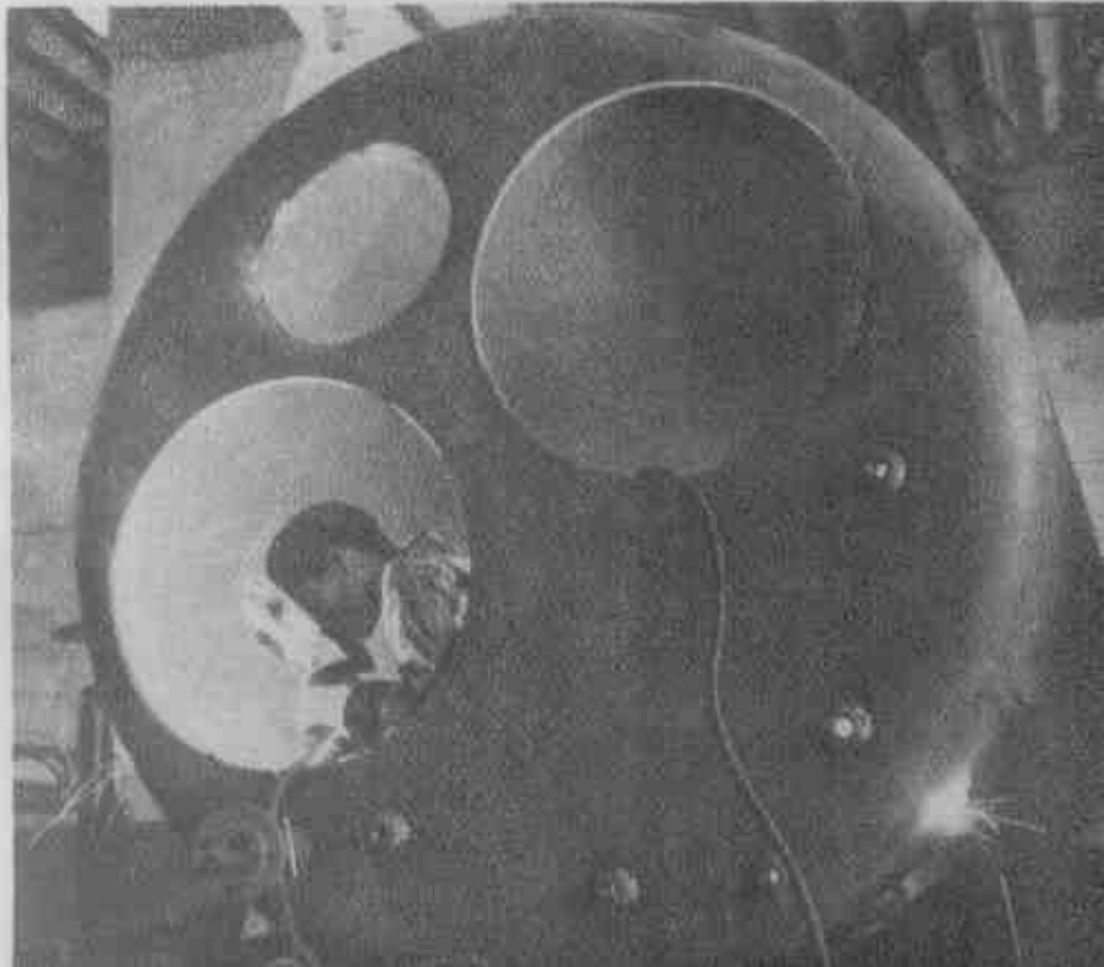


城機械廠出產
軋鋼機在降仙
鋼廠生產鋼材

龍城機械廠製造水輪機的斗形工作輪



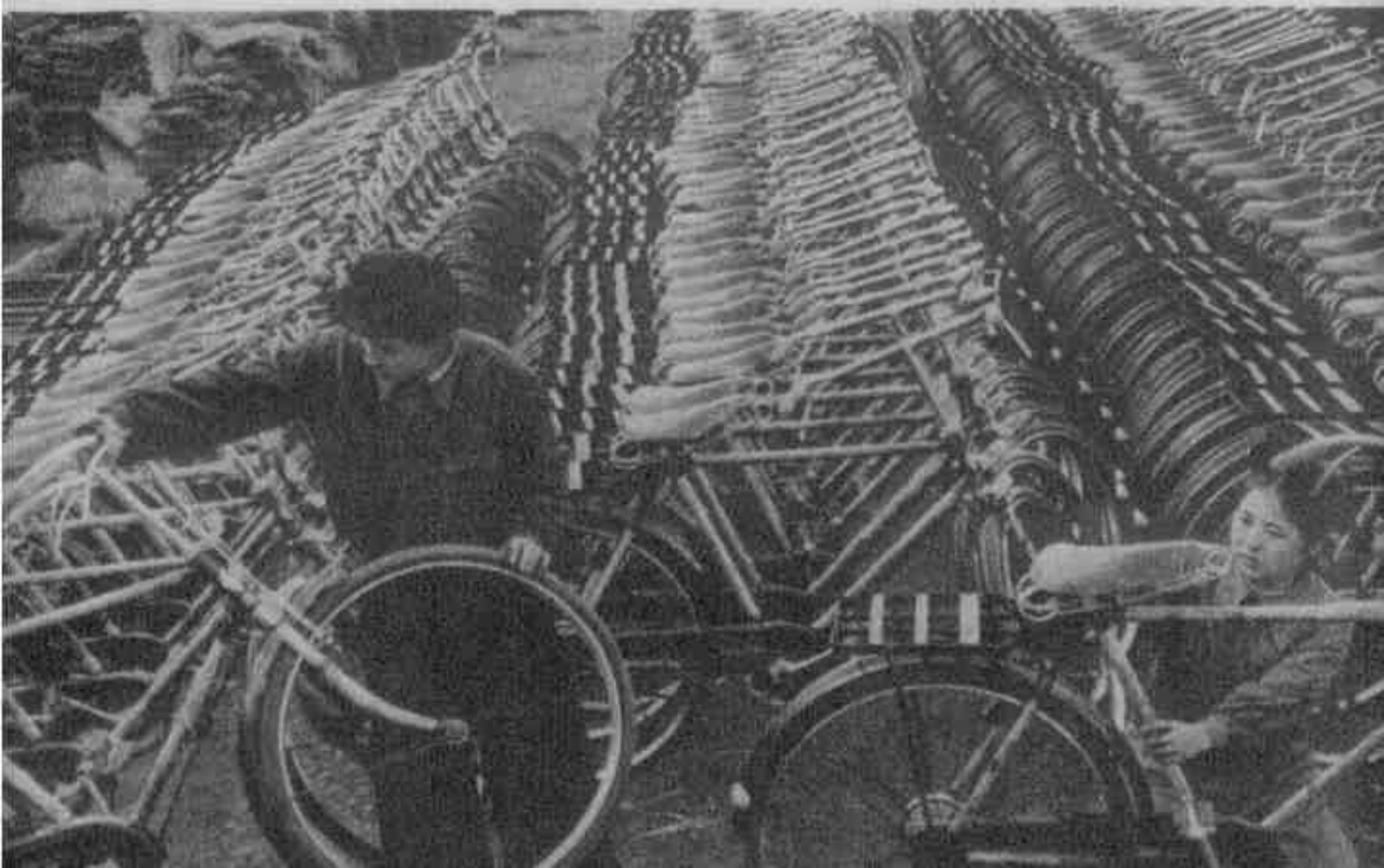
龍城機械廠的一千噸水壓機在工作



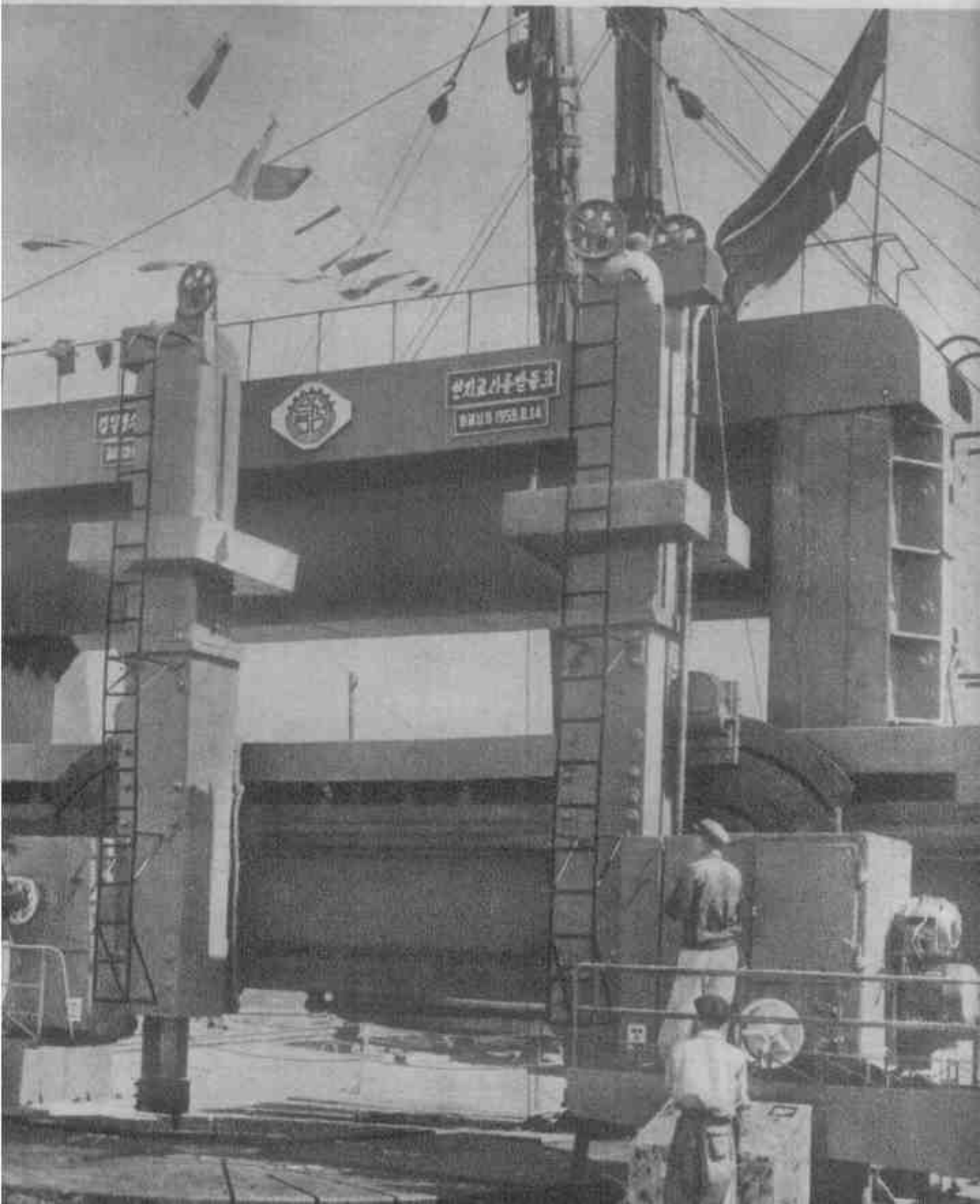
龍城機械廠生產多層住宅取暖用鍋爐

成川機械廠業餘藝術小組四兄弟
演出的四重奏，很受工人歡迎

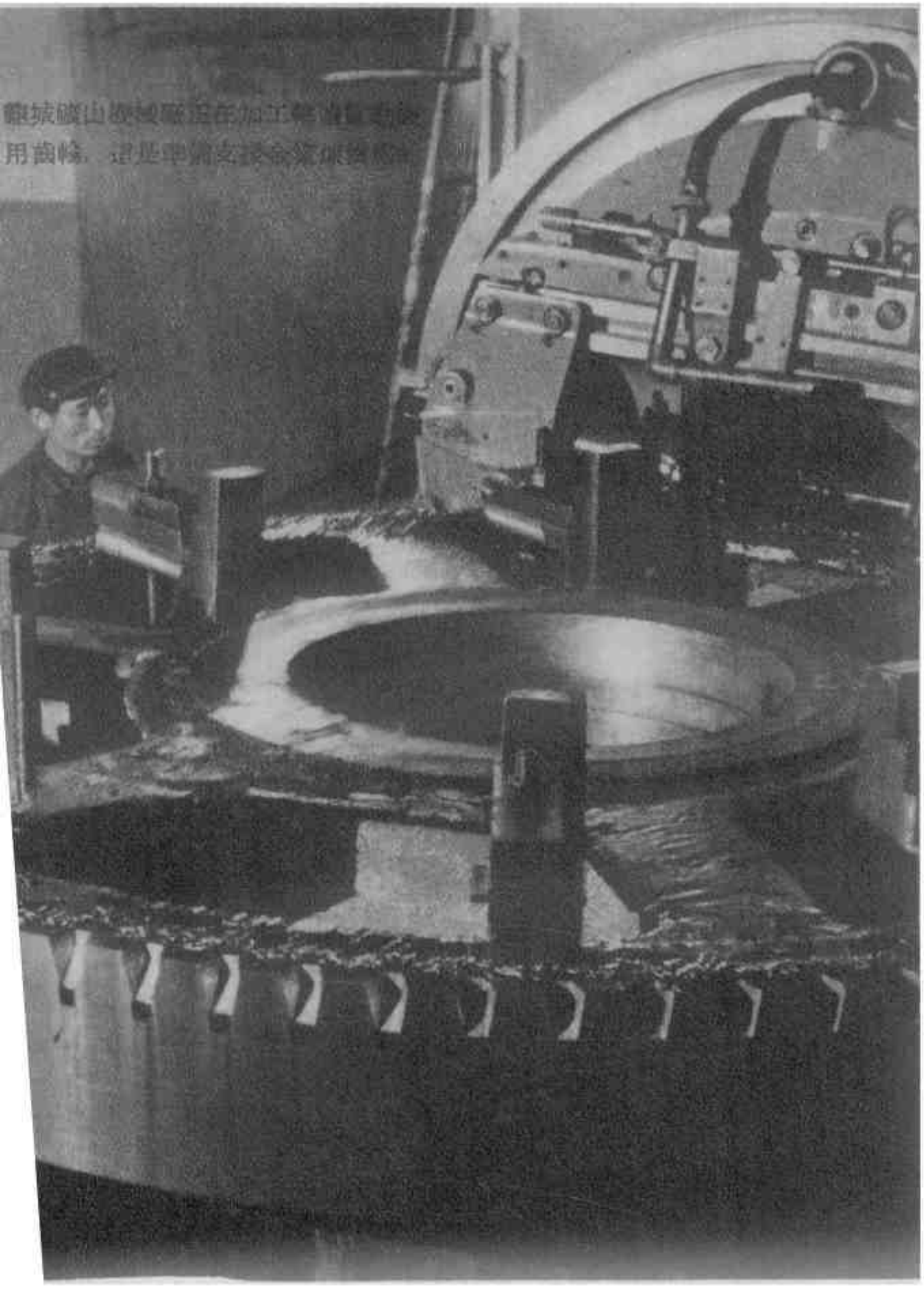
成川機械廠大量生產"燕子"牌自行車



龍城機械廠工人和技術人員製造的八米立式車床



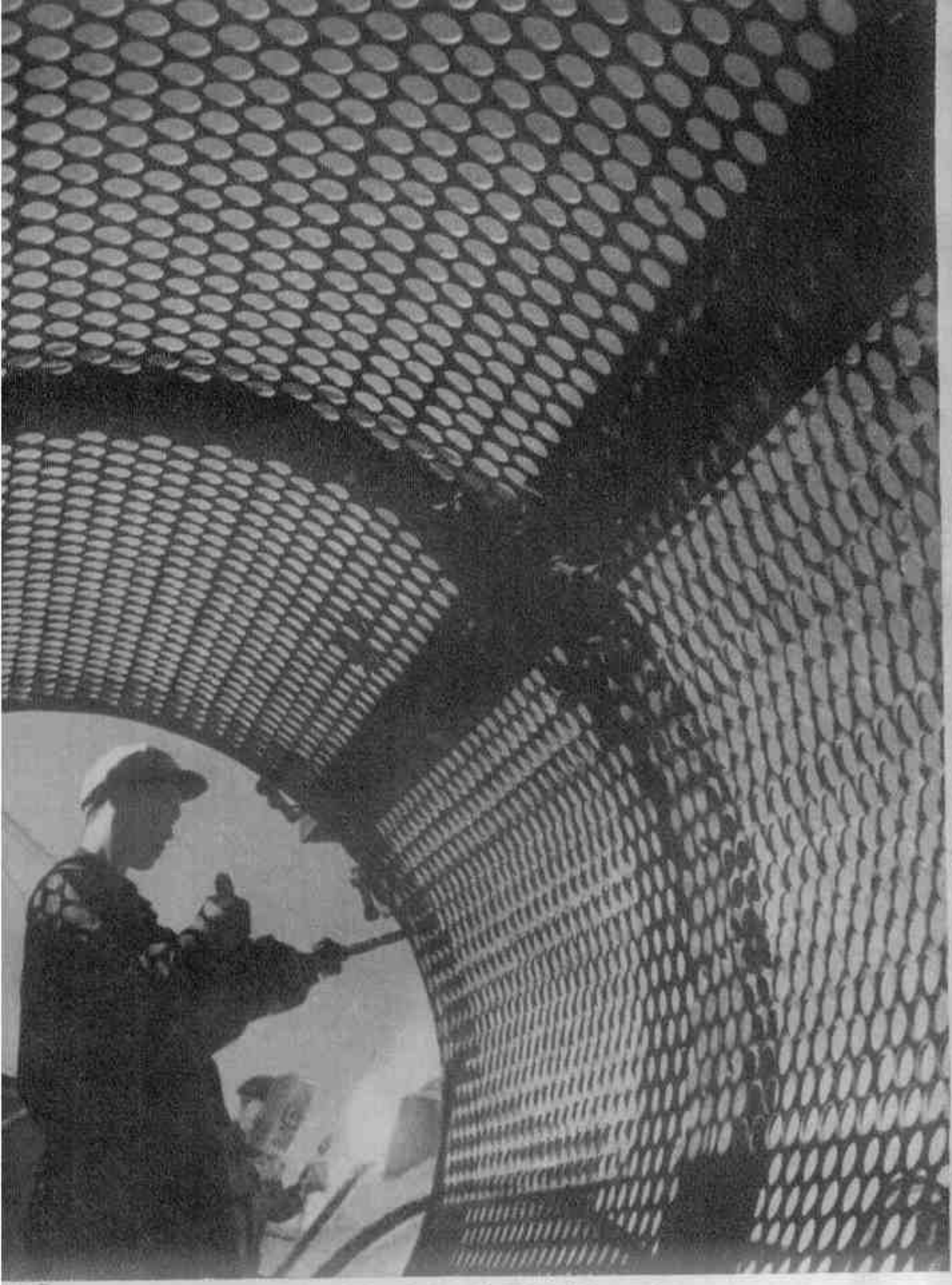
平壤紡織廠被廢青年工人，在結束一天的工作後



鶴城礦山機械廠生產革新者趙成錬夫婦
在下工後

雲山工具廠精密工具車間工人在加工機械零件

北中機械廠青年工人在宿舍里



雞南機械廠工人們正在加工他們創造的篩石機

羅南機械廠工人正在切創電動機軸，這是準備支援黃海煉鐵廠的

平壤精密機械廠工人們大量生產"鴿子"牌鐘錶機

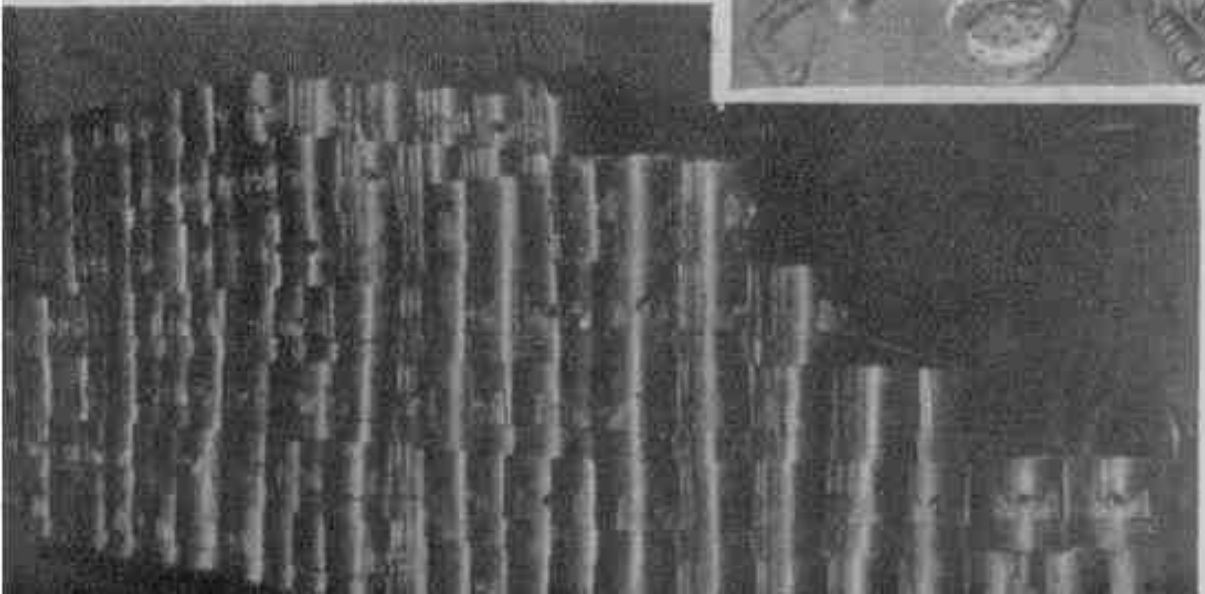
平壤精密機械廠生產各種度量衡器

“咱倆來比賽，看誰做得又好又快”
（平壤精密機械廠的青年工人）

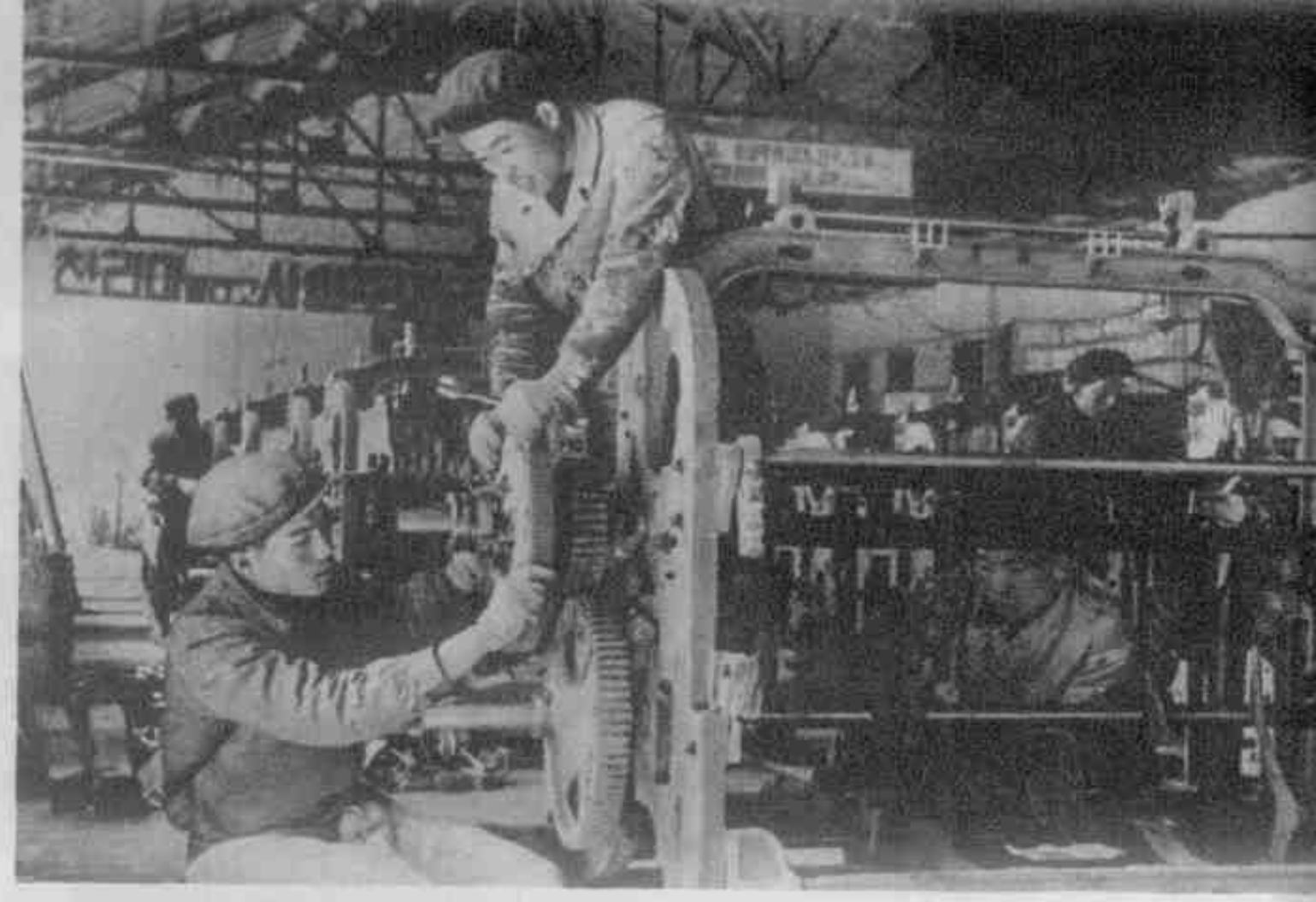
熙川精密機械廠工人在加工鑿岩機的零件

熙川精密機械廠工人們在上班。他們決心今天也爭取超額完成生產任務

熙川精密機械廠生產的汽車活塞

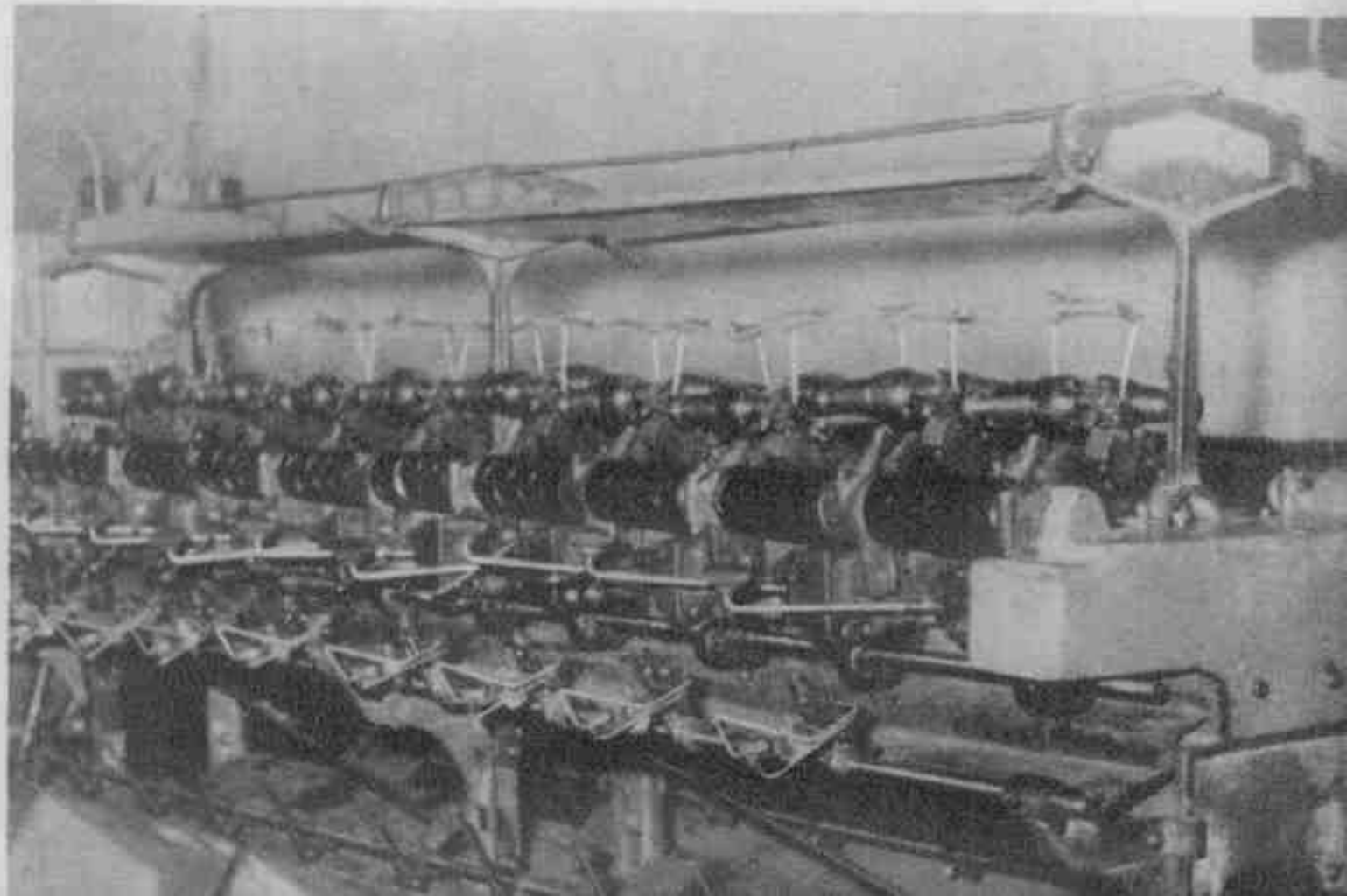


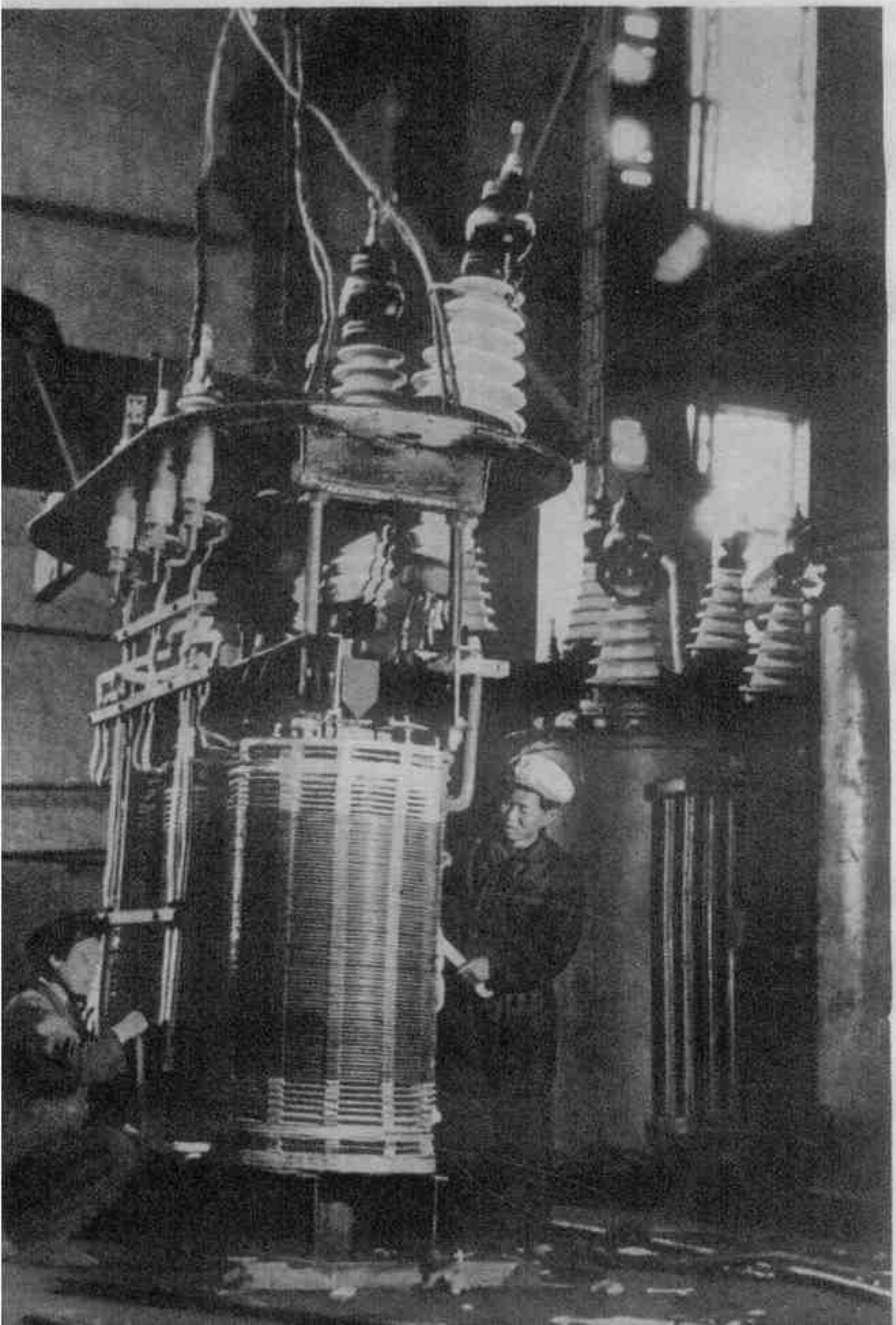
江界紡織機械廠
的工人俱樂部



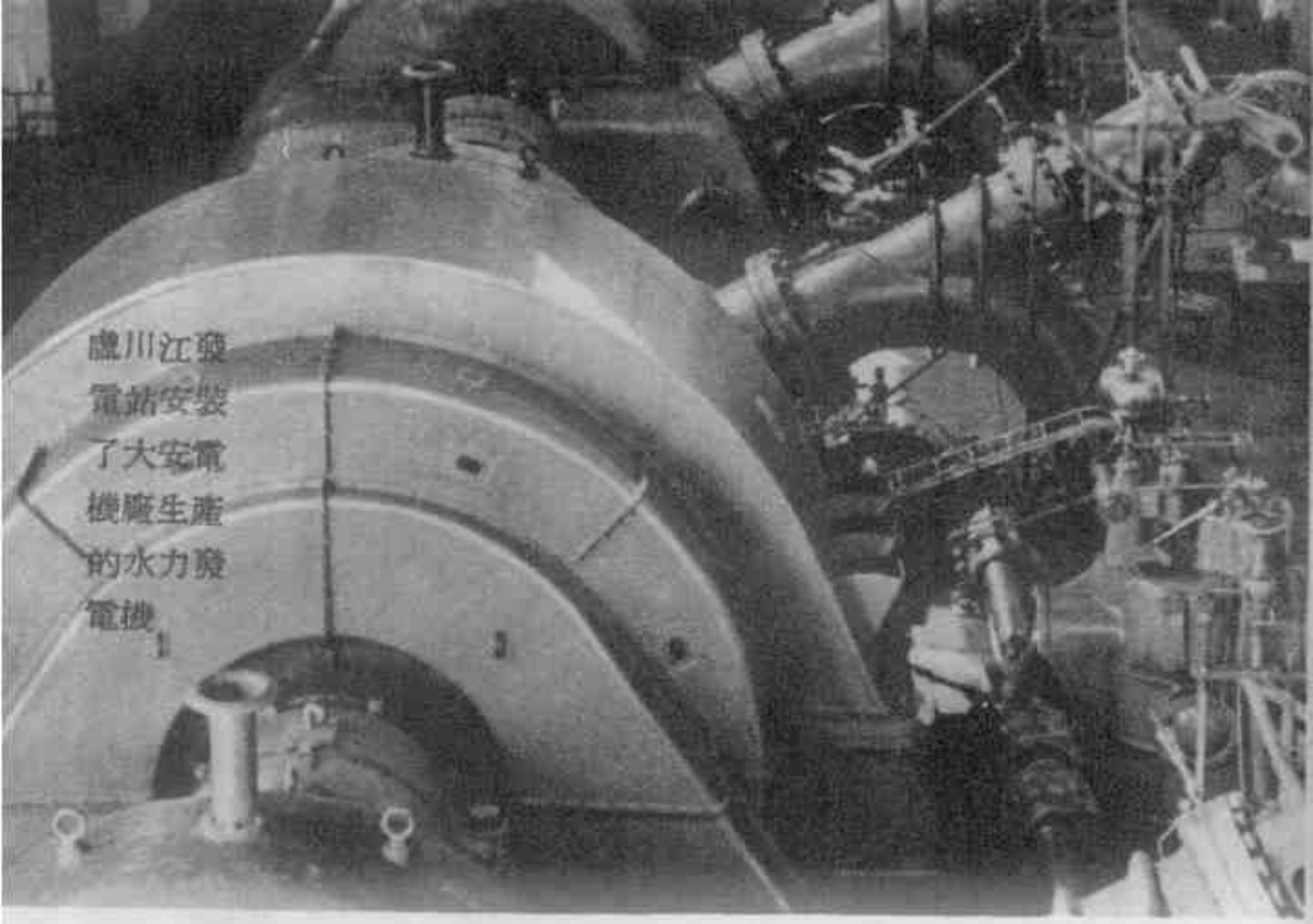
平壤紡織機械廠工人安裝織布機

江界紡織機械廠生產的粗紗機





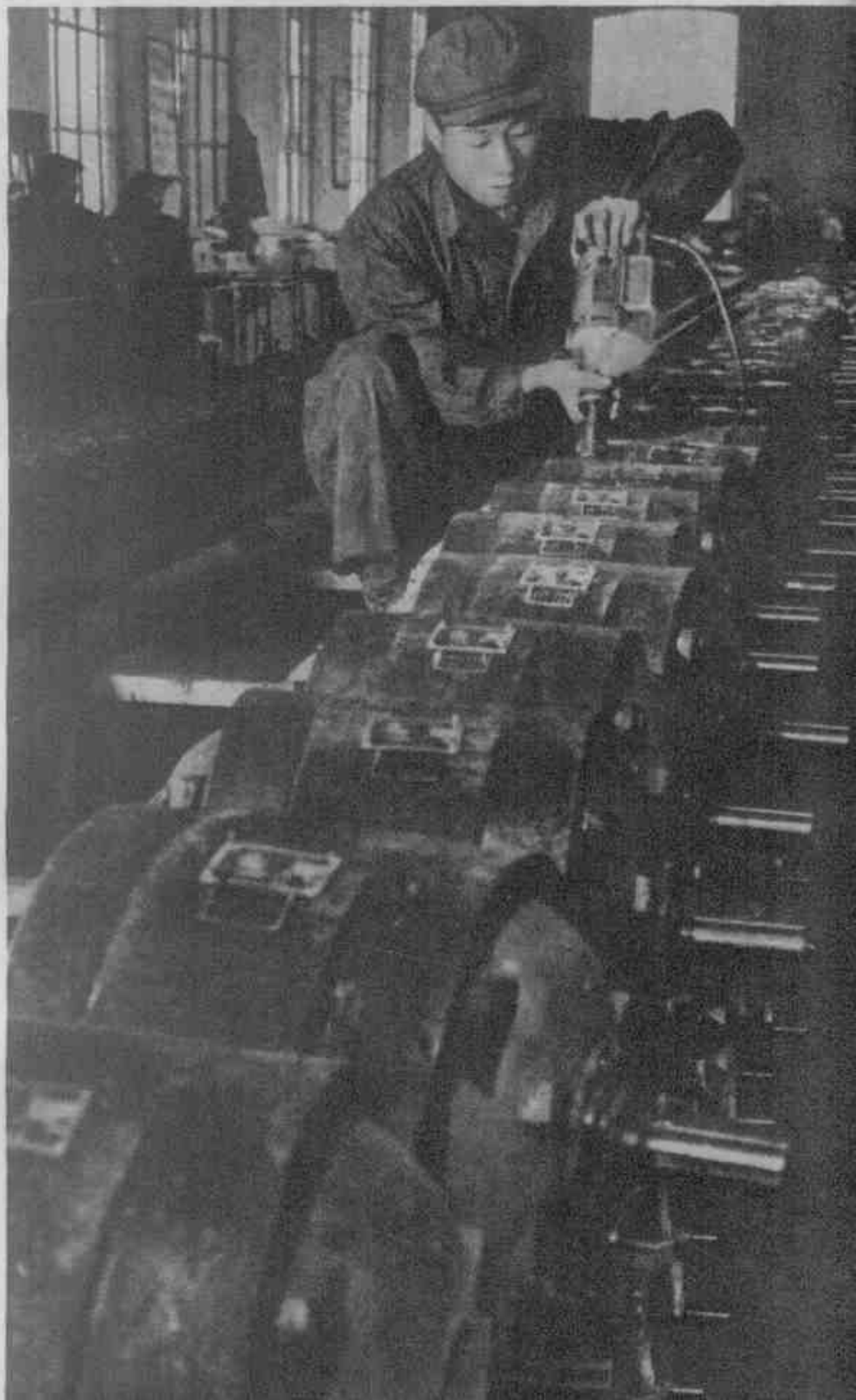
大安電機廠工人製造大型變壓器



歲川江發電站安裝了大安電機廠生產的水力發電機。

大安電機廠工人在裝配發電機。

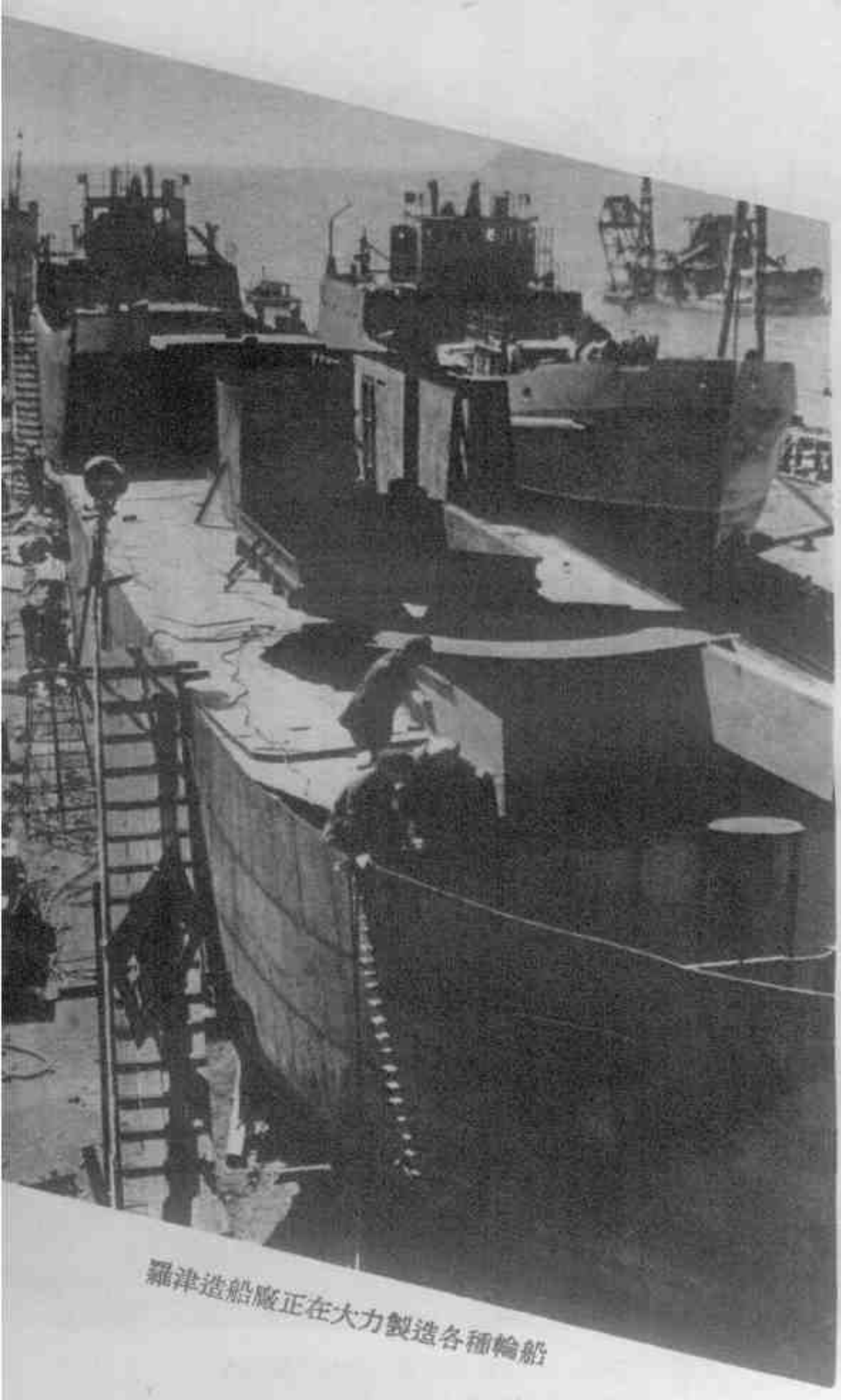
大安電機廠業餘藝術小組演出的雙人舞「樵童和姑娘」



平壤電機廠大量生產澈流用電動機

南浦通訊器材廠生產"解放塔"牌無線電收音機

"要做好工作，必須努力學習"。西平壤鐵道工廠工人們在研究朝鮮勞動黨的光輝革命傳統



羅津造船廠正在大力製造各種輪船

羅津造船廠的電焊工具七星在生
產中不斷取得出色的成績

·艰川工作母機廠千里馬作業班工人提出保證:"要在工作和生活中都不愧爲社會主義、共產主義的建設者"

Document generated by Anna’s Archive around 2023-2024 as part of the DuXiu collection (https://annas-blog.org/duxiu-exclusive.html).

Images have been losslessly embedded. Information about the original file can be found in PDF attachments. Some stats (more in the PDF attachments):


```
{
  "before_pdg2pic_conversion": {
    "filename": "MTIzNTI5NTcuemlw",
    "filename_decoded": "12352957.zip",
    "filesize": 2333540,
    "md5": "3c67ba68c80b5acbcd1e0343e92afef0",
    "header_md5": "b7fb9b3cfbe9301da8c5afdd1438ac71",
    "sha1": "12d9548d6c0e7a5762e5b67e802b63109a9988e5",
    "sha256": "e2b5d92e3f7a4f7d34f11e8dabf57f05d2a12b0f5cb4423c09bd39932bcd3648",
    "crc32": 437328919,
    "zip_password": "",
    "uncompressed_size": 2485932,
    "pdg_dir_name": "",
    "pdg_main_pages_found": 55,
    "pdg_main_pages_max": 55,
    "total_pages": 60,
    "total_pixels": 36291801
  },
  "after_pdg2pic_conversion": {
    "filename": "MTIzNTI5NTcuemlw",
    "filename_decoded": "12352957.zip",
    "filesize": 2334720,
    "md5": "1b5a5ac10681eccef8b3fa4eae31c49d",
    "header_md5": "d93731aede9b70f139d79f07496da296",
    "sha1": "437bc3c1b83b9da63c0fa2ea489623b9465979ba",
    "sha256": "9118d2dddfd7679496472d7e5302af8fd8bf37e8414b5e8b2b9c83820d6c762f",
    "crc32": 1611609564,
    "zip_password": "",
    "uncompressed_size": 2485063,
    "pdg_dir_name": "",
    "pdg_main_pages_found": 55,
    "pdg_main_pages_max": 55,
    "total_pages": 60,
    "total_pixels": 44430162
  },
  "pdf_generation_missing_pages": false
}
```